



La Paz, 09 de octubre de 2025 CITE: FDI/DGE/EXT/0497-2025

Señor:

Ing. Vladimir Terán Gutiérrez

DIRECTOR GENERAL EJECUTIVO

AGENCIA DE GOBIERNO ELECTRÓNICO Y TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y

COMUNICACIÓN - AGETIC

Presente. -

PECIBIDO DO DOT 2025 PARA DE TIO DO COLONO DE TODO DE

Ref.: CUMPLIMIENTO AL DECRETO SUPREMO Nº 3251

De mi consideración:

Por la presente, tengo a bien remitir el **Plan de Implementación de Gobierno Electrónico** y la Resolución Administrativa que aprueba dicho documento, correspondiente al Fondo de Desarrollo Indígena - **FDI**.

Con este motivo, saludo a usted atentamente,

Lic. Delicio Rossio Lopez Tolade Directora General Ejecutivi Fondo de Desarrollo Indigen MDRyT

Adj.: Pl

Adj.: Plan Institucional de Seguridad de la Información versión 1.0-2024 Resolución Administrativa 124/2024

Cc.: Arch. DGE SISTEMAS







### RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA Nro. 124/2024 La Paz, 8 de marzo de 2024

### **CONSIDERANDO:**

Que el Artículo 235 de la Constitución Política del Estado Plurinacional, dispone: "Son obligaciones de las servidoras y los servidores públicos: 1. Cumplir la Constitución y las Leyes. 2. Cumplir con sus responsabilidades, de acuerdo con los principios de la función pública. (...)".

Que el Parágrafo II del Artículo 103 del texto constitucional prevé que el Estado Asumirá como política la implementación de estrategias para incorporar el conocimiento y aplicación de nuevas tecnologías de información y comunicación.

Que el Artículo 71 de la Ley Nº 164 de 8 de agosto de 2011, General de Telecomunicaciones, Tecnologías de Información y Comunicación, declara de prioridad nacional la promoción del uso de las tecnologías de información y comunicación para procurar el vivir bien de todas las bolivianas y bolivianos.

Que el Parágrafo I del Artículo 75 de la Ley Nº 164, dispone que el nivel central del Estado promueve la incorporación del Gobierno Electrónico a los procedimientos gubernamentales a la prestación de sus servicios y la difusión de información, mediante una estrategia enfocada al servicio de la población.

Que el Artículo 76 de la citada Ley , establece que el Estado fijara los mecanismos y condiciones que las entidades públicas aplicaran para garantizar el máximo aprovechamiento de las tecnologías de la información y comunicación, que permitan lograr la prestación de servicios eficientes; asimismo el Parágrafo I del Artículo 77 de la precitada norma, señala que los Órganos Ejecutivo, Legislativo, Judicial y Electoral en todos sus niveles, promoverán y priorizarán la utilización del software libre y estándares abiertos, en el marco de la soberanía y seguridad nacional.

Que mediante Decreto Supremo  $N^{\circ}$  1793 de 13 de noviembre de 2013 se aprueba el Reglamento a la Ley  $N^{\circ}$  164 de 8 de agosto de 20211 para el Desarrollo de Tecnologías de Información y Comunicación.

Que Decreto Supremo N° 2514, de 9 de septiembre de 2015, en su inciso i) del Artículo 7 establece que la Agencia de Gobierno Electrónico y Tecnologías de Información y Comunicación – AGETIC tiene como función elaborar, proponer, promover, gestionar, articular y actualizar el Plan de Implementación de Gobierno Electrónico y el Plan de Implementación de Software Libre y Estándares Abiertos para las entidades del sector público; y otros planes relacionados con el ámbito de gobierno electrónico y seguridad informática.

Que el Decreto Supremo Nº 5322 de fecha 23 de enero de 2025 establece como objeto aprobar el nuevo Plan de Implementación de Software Libre y Estándares Abiertos – PISLEA, asimismo el Artículo 5 de la citada norma establece la creación del Sistema de Registro y Seguimiento de Planes – SRSP, que será administrado por la Agencia de Gobierno Electrónico y Tecnologías de Información y Comunicación – AGETIC. El SRSP permitirá el registro y la revisión de los PISLEA institucionales formulados y/o actualizados, así como el registro de la información de avance y seguimiento de los mismos.

Que el Decreto Supremo Nº 3251, del 12 de julio de 2017, aprueba el Plan de Implementación de Gobierno Electrónico para el Estado Plurinacional de Bolivia y sus ejes estratégicos: Gobierno Soberano, Gobierno Eficiente y Gobierno Abierto y Participativo. Asimismo, el Artículo 2 establece que: "El Plan de Implementación de Gobierno Electrónico y el Plan de Implementación de Software Libre y Estándares Abiertos son aplicables por todos los niveles de gobierno del Estado Plurinacional de Bolivia".

Que mediante Resolución Administrativa N° 631/2022, del 27 de diciembre de 2022, se aprueba el Plan Estratégico Institucional (PEI) 2021-2025 del Fondo de Desarrollo Indígena.

V°B°
A.A.C.





### RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA Nro. 124/2024 La Paz. 8 de marzo de 2024

Que el artículo 2 del Decreto Supremo Nro. 2493 de 26 de agosto de 2015, dispone: "(CREACIÓN). I. Se crea el Fondo de Desarrollo Indígena como Institución Pública Descentralizada con personalidad jurídica y patrimonio propio, así como autonomía de gestión, administrativa, financiera, legal y técnica, bajo tuición del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras. II. El Fondo de Desarrollo Indígena tiene como sede la ciudad de La Paz, pudiendo establecer oficinas en todo el territorio nacional. III. El Fondo de Desarrollo Indígena está a cargo de un Director General Ejecutivo, el cual deberá ser designado mediante Resolución Suprema y no cuenta con Directorio".

Que el Artículo 8 del precitado Decreto Supremo, dispone: "(Funciones). El Fondo de Desarrollo Indígena, tiene las siguientes funciones: a. Gestionar, administrar, asesorar y fiscalizar programas y/o proyectos productivos, para los Pueblos Indígena Originario Campesinos, Comunidades Campesinas, Interculturales y Afrobolivianas; b. Financiar y/o ejecutar de forma directa programas y/o proyectos productivos; c. Acompañar con asistencia técnica a la implementación de los programas y/o proyectos productivos; d. Realizar seguimiento, evaluación y monitoreo a los programas y/o proyectos productivos; e. Desarrollar, implementar y operar sistemas de información para la gestión de programas y/o proyectos productivos; f. Suscribir convenios intergubernativos e interinstitucionales para la ejecución de programas y/o proyectos productivos; Suscribir acuerdos o convenios en el marco de sus funciones; (...)".

Que mediante Resolución Suprema Nro. 27381 de 23 de diciembre de 2020, se designa a la ciudadana a la Lic. Delicia Rossio López Tolaba, con C.I. No. 1890689 Tarija, como Directora General Ejecutiva del Fondo de Desarrollo Indígena – FDI.

Que en ese contexto mediante Informe INF/FDI/DAF/AAyP/SIS/0056-24 de 8 de febrero de 2024, el Lic. José Luis Quispe Layme, Profesional en Seguridad de la Información del Departamento Administrativo Financiero vía: Lic. Félix Nina Cruz, Profesional de Sistemas Informáticos, Lic. José Luis Carpio Bravo, Responsable de Administración de Personal y vía: Lic. Luis Humberto Limpias Camacho, Responsable del Área Financiera a la Directora General Ejecutiva del FDI establece que: "El Plan de Implementación de Gobierno Electrónico (PIGE), versión 1.0 - 2024, fue elaborado como el instrumento de planificación estratégica que permitirá al Fondo de Desarrollo Indígena (FDI) integrar las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) en sus procesos, enmarcado en las directrices nacionales y los objetivos institucionales. Este plan articula los proyectos y acciones tecnológicas necesarias para modernizar la gestión pública del FDI, optimizando la gestión, financiamiento, fiscalización y seguimiento de los proyectos productivos destinados a sus beneficiarios. Con ello se busca incrementar la eficiencia de los servicios, fortalecer la transparencia de las operaciones y potenciar los mecanismos de control social. De esta manera, el PIGE es una herramienta fundamental para alinear al FDI con la modernización del Estado, mejorar la calidad y el alcance de sus servicios y fortalecer su rol como instrumento económico para la soberanía de los pueblos". De esta manera concluve que: El Plan de Implementación de Gobierno Electrónico (PIGE), versión 1.0 - 2024, está alineado con las normativas vigentes del Estado Plurinacional de Bolivia en materia de Gobierno Electrónico y con el Plan Estratégico Institucional 2021-2025 del FDI. Su aplicación es fundamental para la transformación digital de la entidad. Recomienda: "Al haber sido elaborado conforme a los lineamientos de la AGETIC y las necesidades estratégicas del FDI, se recomienda su aprobación mediante Resolución Administrativa, para asegurar su implementación y el cumplimiento de sus objetivos en toda la institución".

Que mediante Informe Técnico INF/FDI/DGE/PLAN/004-24 de 20 de febrero de 2024, el Lic. Marco Antonio Valdez Jarandilla, Responsable de Área de Planificación del FDI, **concluye** en su análisis que: " - El Plan de Implementación de Gobierno Electrónico para el Fondo de Desarrollo Indígena" cumple con la normativa vigente sobre Gobierno Electrónico, respondiendo adecuadamente a los requerimientos establecidos en la normativa aplicable y acuerdo al requerimiento de la Agencia de Gobierno Electrónico y Tecnologías de la Información y Comunicación AGETIC". - El "Plan de Implementación de Gobierno Electrónico para el Fondo de Desarrollo Indígena" es una necesidad emergente y contribuirá al objetivo de implementar procedimientos técnicos y administrativos que permitan la utilización de recursos con eficiencia, eficacia y transferencia para el correcto funcionamiento del FDI y la operación."





### RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA Nro. 124/2024 La Paz, 8 de marzo de 2024

Oue el Informe Legal INF/FDI/DAJyGLP/AAJyALP/0172-24 de 8 de marzo de 2024, emitido por el Departamento de Asuntos Jurídicos y Gestión Legal de Proyectos, concluye que el Plan de Implementación de Gobierno Electrónico (PIGE), versión 1.0 – 2024, elaborado por el Profesional de Sistemas Informáticos del Departamento Administrativo Financiero a solicitud de la Agencia de Gobierno Electrónico y Tecnologías de Información y Comunicación - AGETIC, se encuentra debidamente justificada por lo que, es previsible su viabilidad legal en conformidad a las atribuciones del Fondo de Desarrollo Indígena, establecidas en el Decreto Supremo Nro. 2493 de 26 de agosto de 2015, recomendando a la Máxima Autoridad Ejecutiva del FDI su aprobación correspondiente.

### POR TANTO:

La Directora General Ejecutiva del Fondo de Desarrollo Indígena – FDI, en ejercicio de las atribuciones establecidas en el Decreto Supremo No. 2493 de 26 de agosto de 2015y la designación mediante Resolución Suprema Nro. 27381 de 23 de diciembre de 2020.

### RESUELVE:

PRIMERO.- Aprobar el "PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DE GOBIERNO ELECTRÓNICO (PIGE), VERSIÓN 1.0 - 2024 DEL FONDO DE DESARROLLO INDIGENA - FDI"; desarrollado en sus 7 (siete) puntos y asimismo sus anexos correspondientes, que se constituye en parte indivisible de la presente Resolución Administrativa.

SEGUNDO. - Aprobar los Informes Técnicos INF/FDI/DAF/AAyP/SIS/0056-24 de 8 de febrero de 2024 del Departamento Administrativo Financiero, INF/FDI/DGE/PLAN/004-24 de 20 de febrero de 2024 del Área de Planificación y el Informe Legal INF/FDI/DAJyGLP/AAJyALP/0172-24 de 8 de marzo de 2024 emitido por el Departamento de Asuntos Jurídicos y Gestión Legal de Proyectos, que sustentan técnica y legalmente la presente Resolución Administrativa.

TERCERO. – La Jefatura del Departamento Administrativo del Fondo de Desarrollo Indígena, queda encargado de cumplir y hacer cumplir las disposiciones del Reglamento aprobado mediante la presente Resolución Administrativa.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.

DIRECTORA GENERAL EJECUTIVA FONDO DE DESARROLLO INDIGENA MDRyT



Candia

www.fdi.gob.bo

@FDIBolivia





FDI/SIS/PIGE/2024
Versión
1.0
Página 1 de 15

### PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DE GOBIERNO ELECTRÓNICO (PIGE) DEL FONDO DE DESARROLLO INDÍGENA - FDI

GESTIÓN 2024















FDI/SIS/PIGE/2024
Versión
1.0
Página 2 de 15

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

INFORMACIÓN GENERAL		
Nombre del documento:	Plan de Implementación de Gobierno Electrónico	
Código:	FDI/SIS/PIGE/2024	
Versión:	1.0	

CONTROL	L DE VERSIONE	S
Versión Fecha		Descripción
1.0	08/02/2024	Plan de Implementación de Gobierno Electrónico

### 2. APROBACIÓN

ELABORADO POR:			
Nombre	Puesto	Sello	Firma
José Luis Quispe Layme	Profesional en Seguridad de la Información y Software Libre	Lic José Luis Quiste Layant Lic José Luis Quiste La la Francis Moicent Franci	Luch
Félix Nina Cruz	Profesional de Sistemas Informáticos	LIC. FELIX NING CTUZ PROF. DE SISTEMAS INFORMATIONS PROF. DE DESARROLLO INDIGERA-FO	Funning P















FDI/SIS/PIGE/2024
Versión
1.0
Página 3 de 15

REVISADO POR:			
Nombre	Cargo	Sello	Firma
Marco Antonio Valdez Jarandilla	Responsable del Área de Planificación	Lic. Marco Antonio Valdez Juria. RESPONSABLE DEL ÁREA DE PLANIFICA. FOMDO DE BESARROLLO INDÍGENA.	
Sabino Carbasuyo Ríos	Jefe del Departamento Técnico de Proyectos	Ing. Sabino Carhasuyo Rios JEFE DEL DEPARTAMENTO TÉCNICO DE PROVECTOS FONDO DE DESASROLLO INCOCEILA - FOI	u rliz
Luis Limpias Camacho	Responsable del Área Financiera	Lic. Luis Humberto Limpias Camacho RESPONSABLE DEL AREA FINANCIERA FONDO DE DESARROLLO INDIGENA - FDI	24
José Luis Carpio Bravo	Responsable del Área de Administración y Personal	OSÉ LUIS Carpio Brave RESPONSABLE DEL AREA DE DMINISTRACIÓN Y PERSUNAL ONDO DE DESAROLLO INDÍGENA	





FDI/SIS/PIGE/2024

Versión

1.0

Página 4 de 15

### ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	5
2. MARCO NORMATIVO	5
3. OBJETIVO DEL PLAN IMPLEMENTACIÓN DEL GOBIERNO ELECTRÓNICO	7
4. MARCO ESTRATÉGICO	7
4.1. MARCO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL	7
4.2. EJES Y LÍNEAS ESTRATÉGICAS DEL PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DEL ELECTRÓNICO	GOBIERNO
5. FUNCIONES DEL FONDO DE DESARROLLO INDÍGENA	
6. SERVICIOS INSTITUCIONALES	10
6.1. SERVICIO EXTERNO	10
6.2. SERVICIOS INTERNOS	10
7. PROYECTOS DEL PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DE GOBIERNO ELECTRÓNICO	11
ANEXO A	12
PROYECTOS POR IMPLEMENTAR	12
ANEXO B	14
PROYECTOS IMPLEMENTADOS	14

















FDI/SIS/PIGE/2024
Versión
1.0
Página 5 de 15

### 1. INTRODUCCIÓN

En el marco de la modernización del Estado Plurinacional de Bolivia, el Gobierno Electrónico se establece como una herramienta fundamental para transformar la gestión pública, incrementando la eficiencia, la transparencia y la participación ciudadana. Para el Fondo de Desarrollo Indígena, esta transformación digital no es solo un mandato normativo, sino una oportunidad estratégica para potenciar el cumplimiento de su misión o razón de ser.

El Fondo de Desarrollo Indígena tiene la finalidad de gestionar y financiar programas y proyectos destinados al desarrollo productivo de los Pueblos Indígena Originario Campesinos, Comunidades Campesinas, Interculturales y Afrobolivianas. En este contexto, el presente Plan de Implementación de Gobierno Electrónico (PIGE), se constituye en una herramienta para integrar las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) en nuestros procesos clave. A través de este plan, buscamos optimizar la gestión, el financiamiento, la fiscalización, el seguimiento y monitoreo de los proyectos productivos ejecutados por los Gobiernos Autónomos Municipales y los Gobiernos Autónomos Indígena Originario Campesinos, promoviendo la transparencia y fortaleciendo los mecanismos de control social en cada iniciativa.

Este plan articula las acciones y proyectos tecnológicos que permitirán al Fondo de Desarrollo Indígena no solo cumplir con los lineamientos estratégicos nacionales, sino también fortalecer su rol como el instrumento económico para la soberanía de los pueblos, mejorando la calidad y el alcance de los servicios que brindamos a nuestros beneficiarios en todo el territorio nacional.

### 2. MARCO NORMATIVO

El marco normativo vigente orienta a establecer como política pública la implementación del Gobierno Electrónico y la simplificación de los trámites a fin de que el ciudadano pueda acceder de una forma ágil y eficiente a servicios públicos.

A los fines del Plan Institucional de Gobierno Electrónico (PIGE) del Fondo de Desarrollo Indígena, dicho marco comprende:



Constitución Política del Estado, artículo 103, parágrafo II determina que el Estado asumirá como política la implementación de estrategias para incorporar el conocimiento y aplicación de nuevas tecnologías de información y comunicación.



• Ley N° 650, Agenda Patriótica del Bicentenario 2025, que se constituye en el Plan General de Desarrollo Económico y Social (PGDES) de largo plazo del Estado Plurinacional de Bolivia y orienta todo el proceso del Sistema de Planificación Integral del Estado (SPIE), determinando los pilares relacionados con soberanía tecnológica, transparencia y servicios públicos (Pilares 2, 4 y 11).



• Ley N° 777 Ley del Sistema de Planificación Integral del Estado - SPIE de 21 de enero de 2016, establece normas, subsistemas, procesos, metodologías, mecanismos y procedimientos para conducir el proceso de planificación del desarrollo integral del Estado Plurinacional de Bolivia, en el marco del Vivir Bien.



Ley No. 164, General de Telecomunicaciones, Tecnologías de Información y Comunicación de 8 de agosto de 2011, declara de prioridad nacional la promoción del uso de las







	FDI/SIS/PIGE/2024	
	Versión	
	1.0	
	Página 6 de 15	
_		

tecnologías de información y comunicación para procurar el vivir bien de todas las bolivianas y bolivianos. Al efecto, dispone que el nivel central del Estado promueva la incorporación del Gobierno Electrónico a los procedimientos gubernamentales, a la prestación de sus servicios y a la difusión de información, mediante una estrategia enfocada al servicio de la población. Asimismo, establece que el órgano Ejecutivo del nivel central del Estado, elaborará los lineamientos para la incorporación del Gobierno Electrónico.

- Decreto Supremo N° 1793 de 13 de noviembre de 2013 reglamenta el acceso, uso y desarrollo de las Tecnologías de Información y Comunicación TIC, en el marco del Título IV de la Ley N° 164 Ley General de Telecomunicaciones, Tecnologías de Información y Comunicación, aplicándose a actividades o servicios relacionados con la certificación digital, gobierno electrónico, software libre, correo electrónico y el uso de documentos y firmas digitales. El Reglamento para el Desarrollo de Tecnologías de Información y Comunicación, que forma parte de este decreto establece:
  - Los principios para el desarrollo y uso de aplicaciones informáticas en las entidades públicas: i) la soberanía tecnológica, ii) seguridad informática y iii) la descolonización del conocimiento.
  - Los objetivos del Gobierno Electrónico: i) Modernizar y transparentar la gestión pública, otorgando servicios y atención de calidad a la ciudadanía, garantizando el derecho a la información, así como contribuir a la eficiencia y eficacia de los actos administrativos en los procesos internos del gobierno, mediante el uso de las tecnologías de información y comunicación y otras herramientas; ii) Generar mecanismos tecnológicos de participación y control social, mediante el uso de TIC por parte de los ciudadanos, organizaciones sociales y pueblos y naciones indígena originario campesinos.
  - Las entidades públicas del Estado estarán a cargo de la ejecución del Plan de Implementación del Gobierno Electrónico.

Decreto Supremo N° 2514 de 9 de septiembre de 20153 crea la Agencia de Gobierno Electrónico y Tecnologías de Información y Comunicación (AGETIC) y los Comités Interinstitucionales de Simplificación de Trámites. Encomienda a AGETIC:

- Elaborar, proponer, promover, gestionar, articular y actualizar el Plan de Implementación de Gobierno Electrónico y el Plan de Implementación de Software Libre y Estándares Abiertos para las entidades del sector público y otros planes relacionados con el ámbito de gobierno electrónico y seguridad informática, así como realizar su seguimiento y evaluación a la implementación.
- Proponer políticas y desarrollar acciones orientadas a mejorar la calidad, eficiencia y transparencia de la gestión y servicios públicos, en el marco de la implementación de Gobierno Electrónico y Tecnologías de Información y Comunicación.
- Coordinar con las entidades del sector público, el desarrollo de programas y proyectos de Gobierno Electrónico, reingeniería de procesos y procedimientos e implementación















	FDI/SIS/PIGE/2024	
	Versión	
	1.0	
	Página 7 de 15	
_		۱

de tecnologías de información y comunicación para simplificar la realización de trámites de la ciudadanía.

- Decreto Supremo N° 3251 de 12 de julio de 2017 aprueba, entre otros, el Plan de Implementación de Gobierno Electrónico, con el objetivo de "modernizar y transparentar la gestión pública", identificando tres ejes estratégicos: i) Gobierno Soberano, ii) Gobierno Eficiente y iii) Gobierno Abierto y Participativo. De igual forma, este decreto establece los aspectos complementarios para su implementación.
- Resolución Administrativa N° 631/2022 del 27 de diciembre de 2022, que aprueba el Plan Estratégico Institucional 2021-2025.

### 3. OBJETIVO DEL PLAN IMPLEMENTACIÓN DEL GOBIERNO ELECTRÓNICO

Aplicar las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) a la gestión de programas y proyectos, con el fin de incrementar la eficiencia de nuestros servicios, fortalecer la transparencia de nuestras operaciones y potenciar el control social por parte de los beneficiarios.

### 4. MARCO ESTRATÉGICO

El Plan de Implementación de Gobierno Electrónico (PIGE) del Fondo de Desarrollo Indígena (FDI) se encuentra alineado al Plan Estratégico Institucional (PEI) 2021-2025 y a los tres (3) ejes y catorce (14) líneas estratégicas establecidos en el PIGE del Decreto Supremo N° 3251.

### 4.1. MARCO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL

El Plan de Implementación de Gobierno Electrónico (PIGE) del Fondo de Desarrollo Indígena (FDI) se enmarca en la Razón de ser, Horizonte político y Objetivos estratégicos institucionales que se encuentran definidos en el Plan Estratégico Institucional (PEI) 2021-2025:

- Razón de ser: El Fondo de Desarrollo Indígena (FDI) es una institución pública descentralizada del Estado Plurinacional de Bolivia, creada mediante Decreto Supremo N° 2493 del 26 de agosto de 2015. Se encuentra bajo la tuición del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, con personalidad jurídica, patrimonio propio y autonomía de gestión administrativa, financiera, legal y técnica. Su finalidad es gestionar, financiar, ejecutar directamente y fiscalizar programas y proyectos destinados al desarrollo productivo de los Pueblos Indígena Originario Campesinos, Comunidades Campesinas, Interculturales y Afrobolivianas.
  - Horizonte político: El Fondo de Desarrollo Indígena, se constituye en el instrumento económico por la soberanía de los pueblos indígena originarios campesinos y comunidades interculturales y afrobolivianos, que promueve e impulsa el fortalecimiento de la economía comunitaria en todos los municipios y territorios de las autonomías indígena originaria campesinas del Estado Plurinacional de Bolivia, realizando esfuerzos conjuntos de manera efectiva con las Entidades Territoriales Autónomas y las del Nivel Central del Estado.









FDI/SIS/PIGE/20	24
Versión	
1.0	
Página 8 de 15	

### Objetivos estratégicos institucionales:

- Contribuir al desarrollo sustentable del sector productivo rural a través del financiamiento y/o ejecución de programas y/o ejecución de inversión productiva para los pueblos indígena originarios campesinos, interculturales y afrobolivianos.
- Promover el fortalecimiento de las capacidades productivas de los pequeños productores de la agricultura familiar, comunitaria para la diversificación y transformación productiva, incrementado la producción y productividad a través de sistemas productivos sustentables.
- Transferir recursos de manera oportuna las Universidades Bolivianas Indígenas, la Renta Dignidad y Premio Eduardo Abaroa.
- Fortalecer el desarrollo institucional de manera efectiva, eficiente y transparente.

### 4.2. EJES Y LÍNEAS ESTRATÉGICAS DEL PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DEL GOBIERNO ELECTRÓNICO

Asimismo, el Plan de Implementación de Gobierno Electrónico (PIGE) del FDI se encuentra alineado con el Plan de Implementación de Gobierno Electrónico, anexo al Decreto Supremo Nº 3251, el cual establece catorce (14) líneas estratégicas agrupadas en tres (3) ejes estratégicos, conforme al siguiente detalle:

OLL ANLA	hinn
aberto I	implas
O.A.F.	F.O.
TRO	
idez .	)







Ejes Estratégicos	Líneas Estratégicas	Objetivo
	1 Infraestructura y conectividad	Contar con una infraestructura soberana de red y centros de datos que integre de manera eficiente las comunicaciones, servicios informáticos y almacenamiento de información de las entidades públicas a nivel nacional y facilitar el acceso a medios tecnológicos y servicios de Gobierno Electrónico de manera asequible a toda la población.
	Investigación, 2 innovación y desarrollo tecnológico	Crear capacidades y procesos de innovación, investigación y desarrollo, para generar de manera soberana el conocimiento y la tecnología específicos necesarios para sustentar la gestión pública y otras acciones de Gobierno Electrónico y apoyo al sector productivo en el Estado.
Gobierno Soberano	3 Interoperabilidad	Establecer la infraestructura y los mecanismos técnicos y legales necesarios para asegurar el intercambio de datos e información dentro del Estado y con la ciudadanía.
	4 Ciudadanía digital	Implementar una plataforma de Ciudadanía Digital para facilitar la autenticación e interacción de usuarios con los servicios digitales del Estado, de manera segura y confiable.
	Seguridad 5 informática y de la información	Desarrollar capacidades institucionales, normativas y herramientas que permitan accionar operaciones preventivas y reactivas ante la ocurrencia de incidentes informáticos, prácticas orientadas a la seguridad de la información en las entidades públicas y la generación de conocimientos para la reducción de riesgos en incidentes informáticos.









FDI/SIS/PIGE/2024

Versión

1.0

Página 9 de 15

Ejes Estratégicos	Líneas Estratégicas	Objetivo
<b>3</b>	6 Simplificación de trámites	Simplificar para la ciudadanía la realización de trámites, a través de la reingeniería de los procesos y procedimientos internos de las entidades públicas, y del uso de herramientas de Gobierno Electrónico, bajo los principios de calidad, eficiencia y transparencia, con la finalidad de reducir los costos, tiempos y pasos.
	7 Gestión pública	Organizar la información de planificación y gestión del Estado a través de sistemas informáticos que interoperen entre sí, con el fin de asegurar el uso eficaz y eficiente de los recursos públicos y de monitorear la ejecución de los planes y programas.
Gobierno Eficiente	Asesoramiento y 8 capacitación técnica	Brindar capacitación y asesoramiento técnico y legal a los servidores públicos de las entidades públicas en todos los niveles del Gobierno del Estado Plurinacional de Bolivia para el diseño, desarrollo e implementación de proyectos de Gobierno Electrónico, acorde a los lineamientos del presente plan.
	9 Registros públicos	Asegurar que el Estado disponga de información actualizada, de calidad y estructurada en un modelo general de datos estatales de manera que los diversos sistemas puedan interoperar entre sí para dar servicios más eficientes a la población.
	Servicios de 10 desarrollo económico	Promover el desarrollo económico mediante el uso de las TIC en la implementación de procesos que permitan agilizar los flujos económicos y mejorar las capacidades de las economías sociales y comunitarias en su integración en la economía plural.
	11 Calidad de los Servicios Públicos	Proveer servicios públicos a la población con calidad y calidez.
	Entidades 12 territoriales autónomas	Proveer servicios integrales de Gobierno Electrónico a la ciudadanía, a través de la interacción y coordinación entre el Estado central y las entidades territoriales autónomas.
Gobierno	13 Transparencia y datos abiertos	Fortalecer las estrategias y el principio de transparencia del Estado mediante herramientas de Gobierno Electrónico y tecnologías de información y comunicación, en el marco del derecho de acceso a la información.
Abierto y Participativo	14 Participación y control social	Profundizar, a través del uso de herramientas de Gobierno Electrónico, los procesos de gestión participativa y control social de la ciudadanía en temas de interés, generando una mayor interacción de diálogo entre la población y el Estado.





### 5. FUNCIONES DEL FONDO DE DESARROLLO INDÍGENA

De acuerdo con el Artículo 8 del Decreto Supremo N° 2493, el Fondo de Desarrollo Indígena (FDI) Mene las siguientes funciones:



- Gestionar, administrar, asesorar y fiscalizar programas y/o proyectos productivos, para los Pueblos Indígena Originario Campesinos, Comunidades Campesinas, Interculturales y Afrobolivianas;
- b) Financiar y/o ejecutar de forma directa programas y/o proyectos productivos;









FDI/SIS/PIGE/2024	_
Versión	
1.0	
Página 10 de 15	

- c) Acompañar con asistencia técnica a la implementación de los programas y/o proyectos productivos;
- d) Realizar seguimiento, evaluación y monitoreo a los programas y/o proyectos productivos;
- e) Desarrollar, implementar y operar sistemas de información para la gestión de programas y/o proyectos productivos;
- f) Suscribir convenios intergubernativos e interinstitucionales para la ejecución de programas y/o proyectos productivos;
- g) Suscribir acuerdos o convenios en el marco de sus funciones;
- h) Informar semestralmente al Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras los avances y resultados alcanzados de cada programa y/o proyecto productivo;
- i) Gestionar la implementación del Sistema de Apoyo Técnico a las Organizaciones Sociales Rurales, en el marco de la Ley Nº 144, de 26 de junio de 2011, de la Revolución Productiva Comunitaria Agropecuaria;
- j) Promover la transparencia y mecanismos de control social en todos los programas y/o proyectos productivos;
- k) Otras necesarias para el cumplimiento de sus funciones y las políticas definidas por el Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras.

### 6. SERVICIOS INSTITUCIONALES

Para implementar de manera efectiva el Gobierno Electrónico, es esencial identificar los servicios que el FDI brinda a beneficiarios, ciudadanía y servidores públicos. Estos servicios, que materializan las funciones institucionales. Su adecuada identificación asegura la alineación de los proyectos tecnológicos con las necesidades reales de la institución, promoviendo eficiencia y transparencia.

A continuación, se detallan los servicios externos e internos del FDI.

### 6.1. SERVICIO EXTERNO

Estos servicios están orientados a cumplir la misión del FDI, mejorando la interacción con los beneficiarios, las entidades ejecutoras y la ciudadanía en general. El servicio más importante que ofrece la entidad es el siguiente:

ľ	1₀	Servicio	Normativa	Descripción
1	L	Financiamiento y Seguimiento de Programas y Proyectos, gestionado a través del Sistema de Programas y Proyectos (SISPRO).	Artículo 3 (FINALIDAD) y Artículo 8 (FUNCIONES) del Decreto Supremo Nº	Este sistema es la principal herramienta tecnológica para la interacción con las entidades ejecutoras y beneficiarios. A través de él se realiza la gestión, evaluación, monitoreo y seguimiento de los programas y proyectos que el FDI financia a nivel nacional.

### 6.2. SERVICIOS INTERNOS

Los siguientes sistemas informáticos constituyen los servicios internos que soportan la gestión operativa y administrativa de los distintos departamentos y áreas del FDI, asegurando el cumplimiento de sus funciones y la eficiencia en sus procesos.











FDI/SIS/PIGE/2024
Versión
1.0
Página 11 de 15

Νº	Denominación del sistema	Normativa	Descripción
1	Proyectos - SISPRO	R.A. N° 127/2022	Permite gestionar proyectos, incluyendo el registro de convenios, desembolsos, avance de obra, generación de planillas, y modificaciones, con módulos para evaluación y seguimiento.
1	Sistema de Control de Personal – AGETIC		Permite gestionar asistencia, permisos, vacaciones y horarios laborales.
3	Sistema de Activos de Fijos y Almacenes – AGETIC	R.A. N° 188/2022	Permite la gestión del almacén, incluyendo el registro contable, artículos, ingresos y solicitudes.
4	Sistema de Mensajería Instantánea	R.A. N° 202/2023	Permite la comunicación en tiempo real entre el personal e intercambio de archivos.

### 7. PROYECTOS DEL PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DE GOBIERNO ELECTRÓNICO

A partir de los resultados obtenidos en los proyectos implementados, descritos en el **Anexo B**, se presentan los nuevos proyectos definidos por el FDI como parte de su Plan de Implementación de Gobierno Electrónico:

- Implementación del Plan Institucional de Seguridad de la Información (PISI)
- Actualización e implementación de sistemas institucionales de apoyo a la gestión pública
- Capacitaciones sobre Gobierno Electrónico al personal del FDI
- Habilitación de WhatsApp de Transparencia
- Publicación de información institucional en el Portal GOB.BO
- Nuevo Portal Web Institucional

En el **Anexo A** se detallan de manera más completa los proyectos que van a ser implementados por el FDI.













Versión 1.0 Página 12 de 15

FDI/SIS/PIGE/2024

### ANEXO A

## PROYECTOS POR IMPLEMENTAR

οN	Línea Estratégica	Proyectos por implementar	Instancia	Resultados esperados	Inicio	Fin	Indicador
Н	Seguridad informática y de la información	Implementación del Plan Institucional de Seguridad de la Información (PISI)	Área de Sistemas	<ul> <li>Actualización del Plan Institucional de Seguridad de la Información – Versión 1.1.</li> <li>Reglamento de Seguridad de la Información – Versión 1.0.</li> <li>Antispam y antimalware en correo electrónico (Proxmox Mail Gateway).</li> <li>Instalación y configuración básica de un firewall (pfSense).</li> <li>Segmentación de la red institucional mediante VLAN.</li> <li>Directorio activo (Samba AD).</li> <li>Gestor de contraseñas (VaultWarden).</li> <li>Certificado SSL/TLS Wildcard.</li> </ul>	nal	2025	<ul> <li>Un (1) Plan Institucional de Seguridad de la Información actualizado y aprobado.</li> <li>Un (1) Reglamento de Seguridad de la Información elaborado y aprobado.</li> <li>Un (1) antispam y antimalware para correo electrónico en operación.</li> <li>Un (1) firewall en operación.</li> <li>Un (1) firewall en operación.</li> <li>Un (1) Directorio Activo en operación.</li> <li>Un (1) Directorio Activo en operación.</li> <li>Un (1) Gestor de contraseñas en operación.</li> <li>Un (1) Gestor de contraseñas en operación.</li> <li>Un (2) Gestor de contraseñas en operación.</li> <li>Un (3) Gestor de contraseñas en operación.</li> <li>90% de los sistemas web con certificado SSL/TLS Wildcard.</li> </ul>
7	Gestión pública	Actualización e implementación de sistemas institucionales de apoyo a la gestión pública	Área de Sistemas	<ul> <li>Gestor de tareas (Wekan).</li> <li>Actualización del sistema de Mensajería Instantánea con Rocket.Chat.</li> <li>Almacenamiento en la nube (Nextcloud).</li> <li>Dashboard del Sistema de Programas y Proyectos.</li> </ul>	2024 2025	2025	<ul> <li>Un Gestor de tareas (Wekan) en operación.</li> <li>Un (1) Sistema de Mensajería Instantánea actualizado y en funcionamiento.</li> <li>Un (1) almacenamiento en la nube implementado y en funcionamiento.</li> <li>Un (1) tablero resumen del Sistema de Programas y Proyectos.</li> </ul>











Página 13 de 15 Versión 1.0

FDI/SIS/PIGE/2024

			т		
Al menos el 75% de asistencia del personal del FDI a las capacitaciones sobre Gobierno Electrónico impartidos por el Área de Sistemas	Al menos un (1) nuevo canal de atención digital implementado y operativo	Perfil de entidad publicado y un (1) servicio institucional registrado en el portal GOB.BO	<ul> <li>Un (1) portal web institucional implementado y operativo.</li> </ul>	<ul> <li>100% de personal del Área de Sistemas certificados en Gobierno Electrónico por la AGETIC</li> </ul>	100% de adquisiciones realizadas mediante SICOES frente al total de procesos.
2025	2025	2025	2025	2024 2025	2024 2025
2024	2024	2024 2025	2024 2025	2024	2024
<ul> <li>Participación del personal del FDI en capacitaciones sobre Gobierno Electrónico impartidos por el Área de Sistemas</li> </ul>	<ul> <li>Canal oficial de atención ciudadana</li> <li>vía WhatsApp, integrado al proceso 2024 2025</li> <li>de Transparencia.</li> </ul>	<ul> <li>Registro de Perfil Entidad, Gestión de Trámites y Servicios</li> </ul>	<ul> <li>Información de la institución, sus actividades, trámites y servicios publicada en medios electrónicos.</li> <li>Portal web que facilita el acceso a la información pública a la ciudadanía.</li> </ul>	<ul> <li>Asistencia del personal de Área de Sistemas a los cursos y talleres de capacitación en herramientas de Gobierno Electrónico impartidos por la AGETIC</li> </ul>	<ul> <li>Procesos de adquisición de bienes y servicios realizados en línea mediante el mercado virtual y la subasta electrónica del SICOES.</li> <li>Mayor transparencia y control social en las contrataciones.</li> </ul>
qe	de encia de		ncia		iones
Área Sistemas	de Transparencia de y Área de Sistemas	DTP y Áre Sistemas	Unidad de Transparencia y Área de Sistemas	Área de Sistemas	Área de contrataciones
y Capacitaciones sobre Área Gobierno Electrónico al Sistemas personal del FDI		Publicación de DTP y Área de información institucional Sistemas en el Portal GOB.BO	Nuevo Portal Web Institucional	Participación del Área de Sistemas en Área de Capacitaciones de Sistemas impartidas por AGETIC	Adquisiciones de bienes y servicios mediante el mercado virtual y la subasta electrónica del SICOES
Asesoramiento y capacitación técnica	Calidad de los WhatsApp Servicios Públicos Transparencia	Transparencia y datos abiertos	Transparencia y datos abiertos	Asesoramiento y capacitación técnica	Servicios de desarrollo económico
3	4	2	9		- ω















Página 14 de 15 Versión 1.0

FDI/SIS/PIGE/2024

00000000000000000

### ANEXO B

### PROYECTOS IMPLEMENTADOS

Línea       Proyectos       Instancia       Resultados         Estratégica       Implementados       • Construcción de una nueva sala de servidores.         • Instalación de piso técnico, puerta remplado, revestimiento y sistema	Instancia  • C  S  S  • II	0 8 11 1	Resi Construcción de un servidores. Instalación de piso remplado, revestim	de vidrio de	Inicio	Fin	Indicadores  Una (1) sala de servidores en operación.  Un (1) sistema eléctrico con tablero,
iento de uctura Área de e e e sala de Sistemas • I	Fortalecimiento de la infraestructura Área de física de la sala de Sistemas I		iluminación LED.  Instalación de tabreguladas, puesta eléctrico/datos co	uminación LED. nstalación de tablero eléctrico, tomas eguladas, puesta a tierra y cableado léctrico/datos con escalerillas y etiquetado. nstalación de UPS con cableado autónomo y	021   20	024	tomas reguladas y puesta a tierra en funcionamiento.  • Un (1) sistema de UPS en operación.  • Un (1) sistema de climatización y extracción de aire en funcionamiento.
servidores respaldo ininterrumpido.  • Instalación de aire acond de extracción.	•	respaldo ininterru  Instalación de aire de extracción.	respaldo ininterru  Instalación de aire de extracción.	espaldo ininterrumpido. nstalación de aire acondicionado y sistema le extracción.			<ul> <li>Un (1) sistema de seguridad física y lógica implementado (videovigilancia, control biométrico, alarma y detector de</li> </ul>
Instalación de seguridad física y     Videovigilancia, control biomét     con código y detector de humo.	Instalación de segu:     Videovigilancia, cor     con código y detect	Instalación de segu:     Videovigilancia, cor     con código y detect	<ul> <li>Instalación de segu: Videovigilancia, cor con código y detect</li> </ul>	nstalación de seguridad física y lógica: /ideovigilancia, control biométrico, alarma :on código y detector de humo.			humo).
Instalación de back	Instalación de back	Instalación de back	<ul> <li>Instalación de back</li> </ul>	nstalación de backbone de fibra óptica.			<ul> <li>Un (1) backbone de fibra óptica instalado.</li> </ul>
Fortalecimiento de   Tortalecimiento de   Instalación y configuración básica de   Instalación de cableado estructurado   Instalación de cableado estructurado estructurado   Instalación de cableado estructurado   Instalación de cableado estructurado estructurado estructurado estructurado	Fortalecimiento de la infraestructura Área de si de red v Sistemas • 1	• •	<ul> <li>Instalación y config switch de fibra ópti</li> <li>Instalación de cable</li> </ul>	un	2021 2024	024	<ul> <li>Un (1) switch de fibra optica en funcionamiento.</li> <li>Un (1) cableado estructurado horizontal</li> </ul>
comunicaciones	comunicaciones	•	horizontal. • Integración a la red	estatal de datos.			<ul><li>instalado.</li><li>Una (1) integración a la red estatal de datos realizada.</li></ul>















Página 15 de 15 Versión 1.0

FDI/SIS/PIGE/2024

No	Línea Estratégica	Proyectos Implementados	Instancia	Resultados	Fin	Indicadores
8	Seguridad informática y de la información	Elaboración del Seguridad Plan Institucional informática y de la de Seguridad de la información (PISI)	Área de Sistemas	<ul> <li>Conformación del Comité de Seguridad de la Información y Designación del Responsable de Seguridad de la Información.</li> <li>Política de Seguridad de la Información - Versión 1.0.</li> <li>Plan Institucional de Seguridad de la Información - Versión 1.0.</li> <li>Autoservicio de cambio de contraseñas (Self Service Password).</li> </ul>	2023	<ul> <li>Un (1) Comité de Seguridad de la Información conformado.</li> <li>Un (1) Responsable de Seguridad de la Información designado.</li> <li>Una (1) Política de Seguridad de la Información elaborada y aprobada.</li> <li>Un (1) Plan Institucional de Seguridad de la Información elaborado y aprobado.</li> <li>Un (1) Autoservicio de contraseñas en operación.</li> </ul>
4	Gestión pública	Implementación de sistemas institucionales de apoyo a la gestión pública	Área de Sistemas	<ul> <li>Sistema de Programas y Proyectos (SISPRO).</li> <li>Sistema NSIAF (Activos Fijos y Almacenes) de la AGETIC.</li> <li>Sistema de Control de Personal de Recursos Humanos (SCPRRHH) de la AGETIC.</li> </ul>	2023	<ul> <li>Un (1) Sistema de Programas y Proyectos implementado y en funcionamiento.</li> <li>Un (1) Sistema de Activos Fijos y Almacenes implementado y en funcionamiento.</li> <li>Un (1) Sistema de Control de Personal implementado y en funcionamiento.</li> </ul>
N	Asesoramiento y capacitación técnica	Participación del Área de Sistemas en capacitaciones Área de de Gobierno Sistemas Electrónico impartidas por AGETIC	Área de Sistemas	Asistencia del personal de Área de Sistemas a los cursos y talleres de capacitación en herramientas de Gobierno Electrónico impartidos por la AGETIC	2022 2024	• 100% de personal del Área de Sistemas certificados en Gobierno Electrónico por la AGETIC
9	Servicios de desarrollo económico	Adquisiciones de bienes y servicios mediante el Área de mercado virtual y contratacio la subasta nes electrónica del SICOES	Área de contratacio nes	<ul> <li>Procesos de adquisición de bienes y servicios realizados en línea mediante el mercado virtual y la subasta electrónica del SICOES.</li> <li>Mayor transparencia y control social en las contrataciones.</li> </ul>	2022 2024	<ul> <li>100% de adquisiciones realizadas mediante SICOES frente al total de procesos.</li> </ul>







